# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE

DES

STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE ==

ÉDITION DE LA STATION "NORD et PICARDIE"

(NORD - PAS-DE-CALAIS - SOMME - AISNE - OISE)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX - B.P. 355 - 62005 ARRAS - Tél. : 21.04.21

Bulletin Nº 36 - 11 JUIN 1975

ABONNEMENT ANNUEL
XXXXX 50 F

Rég. recettes Dir. Dép. Agric.

13, Grand-Place - 62022 ARRAS

C.C.P. LILLE 5701-50

GRANDES CULTURES

DLP 17-6-75 )54251

PUCERONS DE LA BETTERAVE

Jusque vers les premiers jours de Juin, les conditions climatiques ont été assez défavorables aux disséminations et pullulations de Pucerons.

A la suite du relévement notable des températures observé depuis le 6 Juin, on a constaté principalement dans les zones critiques du Nord-Pas-de-Calais, habituellement affectées de façon sensible par la Jaunisse, une recrudescence d'activité des Pucerons (Pucerons verts essentiellement).

Le premier vol important de ces Pucerons Verts à d'ailleurs été signalé en date du 6 Juin dans la région de Lille Valenciennes.

Nous engageons vivement les planteurs de betteraves en toutes régions à visiter et observer attentivement les cultures et plus spécialement celles qui n'ont pas encore atteint le stade 8 à 10 feuilles afin de déceler la présence éventuelle des Pucerons et de juger de l'opportunité d'une intervention.

Cette surveillance des cultures parait d'autant plus nécessaire que les insecticides appliqués au semis ont perdu une grande partie de leur efficacité après 45 à 60 jours à compter de la date de semis.

Un t aitement peut s'avérer nécessaire si l'on observe au niveau de la parcelle 1 Puceron Vert pour 2 à 5 betteraves ou 50 à 100 Pucerons Noirs pour 10 betteraves ou 1 betterave our 2 portant une petite colonie.

Compte tenu de l'époque et en cas de traitements tardifs et si seulement la présence des Pucerons a été effectivement reconnue, il serait judicieux de donner la préférence à des produits aphicides de contact permettant de préserver les auxiliaires toujours actifs par exemple : Pirimicarbe (Pirimor à 400 g de produit commercial à l'ha) ;

Isolane (Primine 10 : 2 1/ha de produit commercial).

### MELICETHES SUR COLZA DE PRINTEMPS

Les cultures sont actuellement en cours de montaison plus ou moins avancée selon les régions et les dates de semis. Les méligèthes sont présents dans les cultures et les pullulations risquent de s'intensifier si les températures élevées devaient persister.

Les méligèthes sont très nuisibles aux cultures de colza de printemps en cours de montaison alors que les boutons floraux sont encore accolés, groupés sur la tige et en partie cachés par les feuilles.

Un traitement se justifiera à partir du stade boutons verts accolés si l'on observe en moyenne un réligèthe par inflorescence.

Lorsque les boutons seront écartés, la présence de 2 à 3 méligèthes par inflormence pourra justifier aussi une intervention.

Le traitement ne conserve son efficacité que pendant quelques jours (3 à 5). Une réinfestation doit faire l'objet d'une nouvelle intervention si la floraison n'est pas imminente.

PRIMERIE DE LA STATION DU NORD PICARDIE, DIRECTEUR-GERANT -

#### ARBORICULTURE

## TAVELURES - POMILERS - POIRIERS

En laboratoire, nous n'enregistrons plus de projections d'ascospores. Nous considérons donc que les sources de contamination primaire sont maintenant épuisées.

En conséquence, dans les vergers où n'apparaissent pas de taches jusqu'au 20 Juin, il n'y a plus lieu d'intervenir avant les traitements de précueillette

seems like inc eaunitimate incrutence test with the equat creiment and arev outsul-

Par contre, dans les vergers où des taches existent, il est recommandé de poursuivre la protection en fonction des conditions climatiques, et de la dégradation des produits.

## CARPOCAPSE

Avec l'installation du réchauffement, nous enregistrons les premières captures, principalement dans le sud de la circonscription.

. anoresida de anoldelullum de emplacionado xua celulatovetan

Dans l'immédiat, il n'y a pas lieu de s'inquiéter, et on attendra les prochains bulletins pour intervenir.

1 opportunité d'une intervention.

## PUCERONS

Les conditions climatiques sont très favorables à ces ravageurs. Surveiller attentivement les houblonnières et réaliser une intervention si un traitement n'a pas encore été effectué suite à notre bulletin du 4 Juin.

En ce qui concerne l'emploi du Dimefox (Terra-Systol), la meilleure période d'utilisation se situe entre le 15 Juin et le 1er Juillet. Epandre le produit après une pluie sur terre légèrement humide. Employer 500 g de MA/ha et 0,5 1 d'eau par pied au minimum. La persistance de ce produit est de 8 à 12 semaines, et il est interdit 2 mois avant la récolte.

Maintenir la protection car les conditions sont favorables à cette maladie.

Les Ingénieurs Chargés des Avertissements - Le Chef de la Circonscription Phytosanitaire

Agricoles "NORD-PAS-DE-CALAIS-PICARDIE" "NORD-PAS-DE-CALAIS-PICARDIE"

onsva action uo cula nontraform eb aturos ne tremolloutes teen somitans se

evidede so's to atilion accor enotica resta in vitting A stall start se immediate of

.... The top godicalite a such description in this top and the such as a suc

le traitement ne concerve son efficienté que pendont quelques jours (3 % 5). Une

and the th nonlegality of the anti-property in the party of the sale of the sa

A. DROUHARD - G. CONCE - S. LAFON

on closes the surroll enoticed but our stell acetatom P. COUTURIER

. astaeningi